

Odborný posudek, zpracovaný v souladu s „Metodikou posuzování staveb z hlediska výskytu obecně a zvláště chráněných synantropních druhů živočichů“ odborně způsobilou osobou, posuzující výskyt živočichů na budově

Dětrichov 2

zpracoval:
Mgr Martin Pudil
Svobody 60/116
Liberec 15
460 15

v Liberci 5. dubna 2016

1. Úvod

Odborný posudek, zpracovaný v souladu s „Metodikou posuzování staveb z hlediska výskytu obecně a zvláště chráněných synantropních druhů živočichů“ posuzující výskyt živočichů na budově Hlavice 54, okr. Liberec byl zadán pro účely projektu „Snížení energetické náročnosti obecního úřadu Dětřichov“.

2. Metodika

V dubnu 2016 proběhla kontrola budovy Dětřichov 2, ppč. st. 89, k.ú. Dětřichov u Frýdlantu. Jedná se o dvoupodlažní objekt s vestavěným patrem do půdního prostoru, s nově opravenou valbovou střechou bez dutin a větracích otvorů. Na severní straně má objekt jednopatrovou přístavbu. Objekt se nachází v intravilánu obce.

Během kontroly proběhla vizuální prohlídka vnějšího pláště budovy s cílem zjistit dutiny nebo štěrby, ve kterých by mohli hnízdit rorýsi obecní a další druhy ptáků nebo zimovat synantropní druhy netopýrů. Dále byly hledány štěrby a otvory jako možné vstupy do prostoru podstřeší a půdy. Vzhledem k roční době bylo upuštěno od ověřování přítomnosti netopýrů pomocí batdetektoru – přístroje, který převádí ultrazvukové frekvence do slyšitelného pásma.

Dále proběhla prohlídka půdního prostoru s důrazem na vyhledávání pobytových stop živočichů.

Byly vyhodnoceny také faunistické záznamy z okolí lokality z minulých let.

3. Výsledky

Na budově nebyly zjištěny žádné větrací otvory a průduchy vhodné jako hnízdiště pro rorýse obecné. V opláštění pod střechou byla zjištěna řada otvorů a štěrbin potenciálně vhodných jako hnízdiště ptáků i jako úkryty pro netopýry. Dále bylo zjištěno několik otvorů v severní stěně budovy, včetně rozbitých půdních oken. Bylo zjištěno místo pravidelného výskytu poštolky obecné (*Falco tinnunculus*), avšak nelze stanovit, zda se jedná o hnízdiště, prostory za odsedávkou poštolek jsou nepřístupné.

V prostoru půdy nebyly zjištěny žádné pobytové známky netopýrů ani synantropních druhů ptáků. Nalezen byl pouze starý trus ptáků, pravděpodobně holubů z doby před opravou střechy. Nelze vyloučit možnost zahnízdění ptáků či úkryt netopýrů ve štěrbinách pod okrajem střechy, které jsou nepřístupné vzhledem k vestavbě a bednění v prostorách půdy.

V nedávné době je z širšího okolí známo několik záznamů netopýra hvízdavého (*Pipistrellus pipistrellus*), žádný záznam nemá přímou souvislost s posuzovanou budovou.

4. Závěr

Na budově Dětrichov 2 nebylo prokázáno hnízdění rorýse obecného a ani přítomnost synantropních druhů netopýrů (vše druhy zvláště chráněné podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, resp. vyhl. 395/1992 Sb. v platném znění). Není tedy třeba žádat o výjimku ze zákazu do zásahu biotopu zvláště chráněných živočichů dle výše uvedeného zákona.

Při zateplení, zejména zakrývaní okrajů střechy může dojít k narušení úkrytů netopýrů nebo hnízd ptáků. Z tohoto důvodu doporučuji provádět práce v období 1.8. až 31.10 běžného roku. V případě prací v jiném termínu doporučuji biologický dozor. Jiná opatření nejsou nutná.



Martin PUDIL
Svobody 60
LIBEREC 15
IČ 69286752

Příloha 1. Fotodokumentace objektu – celkový pohled



Pohled na jižní stěnu s otvory pod střechou



Pohled na západní stěnu s patrnými štěrbinami pod okrajem střechy a trusem na rohu střechy přístavby



Pohled na severní stěnu



Pohled na krovy a nově opravenou střechu



Pohled do prostoru půdy



Detail prostoru půdy



Pohled do nepřístupných prostor za půdní vestavbou



Příloha 2. Doklad o odborné způsobilosti

ET DECANUS FACULTATIS RERUM NATURALIUM
NOREM OMNIUM QUAE SEQUUNTUR RATUM PRAESTAMUS LECTURIS

MARTIN PUDIL

NATUS/NATA DIE 16. 2. 1972 IN CIVITATE PLZEŇ
IS PERACTIS EXAMEN LEGE REI PUBLICAE CONSTITUTUM IN DISCIPLINIS

BIOLOGIA

SUBIIT ET NOMEN ACADEMICUM
MAGISTRI
MERITO EI TRIBUTUM EST
IN CUIUS REI TESTIMONIUM HOC DIPLOMA FIERI IUSSIMUS



PROF. JUDR. KAREL MALÝ, DRSC.
RECTOR UNIVERSITATIS

PROF. RNDP. STANISLAV ZADRAŽIL, DRSC.
PROMOTOR

PROF. ING. KAREL ŠTULÍK, DRSC.
DECANUS FACULTATIS

PRAGAE DIE XVII. MENSIS SEPTEMBRIS ANNI MCMXCVIII

NUM. 014112 / 45040

Příloha 3. Čestné prohlášení o délce praxe

Čestné prohlášení o délce praxe

Já Mgr. Martin Pudil, datum narození 16. 2. 1972

bytem Svobody 60/116, Liberec 15,

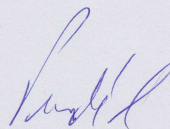
tímto

čestně prohlašuji,

že splňuji podmínku délky praxe v ornitologii min. 3 roky.

Pracuji již více než 18 let jako zoolog v Severočeském muzeu, více než 20 let jsem aktivním ornitologem s účastí v mnoha celostátních i regionálních monitorinzích, včetně zvláště chráněných druhů jako jsou tetřívka obecná, chřástal polní, rorýs obecný a další.

V Liberci dne 29. 3. 2016



Mgr. Martin Pudil